



Arano – plafonnier

Arano TCS640

Arano est une gamme de luminaires pour lampes fluorescentes TL5 équipés de microoptiques Philips. La micro-optique brevetée à ventelles 3D conjugue un design miniaturiste
et des performances optimales en termes de distribution de lumière, de confort visuel et
d'efficacité. Cette optique est par ailleurs totalement conforme à la norme actuelle relative
aux lieux de travail à l'intérieur (EN12464-1). Des versions pour montage apparent, en
suspension, sur pied et en applique murale sont disponibles – certaines avec éclairage
direct/indirect – pour créer une ambiance lumineuse et accueillante. Plusieurs luminaires
Arano peuvent être reliés pour donner naissance à des dispositions en ligne.

Avantages

- Miniaturist design with optimum performance in terms of light distribution, visual comfort and efficiency
- Creates a bright, welcoming ambience with surface-mounted, suspended, free-standing and wall-mounted versions, some with direct/indirect lighting
- · Complies fully with the latest office-lighting standards

Fonctions

- · Design miniaturisé
- · Lampes fluorescentes TL5
- · Micro-optique avec lamelles 3D
- Conformité totale à la norme d'éclairage des bureaux EN12464-1
- Montage individuel ou en lignes

Application

- Bureaux
- · Grands magasins

Descriptions

Туре	TCS640	Source lumineuse	Fluorescente :
			- 1 x, 2 x, 3 x ou 4 x MASTER TL5 / G5 / 14, 24, 28, 35, 49, 54, 80
			W

Lampe incluse	Oui (couleur 830 ou 840)		
Ballast	Electronique, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz:		
	- High Frequency Performer (HFP)		
	- High Frequency Regulator, DALI (HFD)		
	- High Frequency Regulator (HFR)		
	- High Frequency Regulator, interrupteur à effleurement (HFR-T)		
Configuration du caisson En fin de ligne (LE), pour terminer une ligne			
(pour dispositions en	Dispositif de ligne phase 1 (LF), pour insertion dans une ligne		
ligne)			
Optique	Optique C8-VH, ventelles tri-dimensionnelles micro fermées et		
	flancs en aluminium grand brillant à haute réflectance		
	Optique C8, ventelles tri-dimensionnelles micro fermées et flancs en		
	aluminium grand brillant		
	Optique D8-VH, ventelles tri-dimensionnelles micro fermées et		
	flancs en aluminium satiné à haute réflectance		
	Optique D8, ventelles tri-dimensionnelles micro fermées et flances		
	en aluminium satiné		
	Optique M2, ventelles profilées et flancs en aluminium mat		

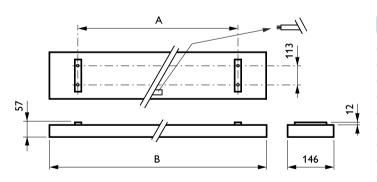
Vasque de fermeture	Optique acrylate à micro-lentilles (AC-MLO)	
	Optique polycarbonate à micro-lentilles (PC-MLO)	

Descriptions

Option	Eclairage de secours:		
	- 3 heures (EL3 ou EL3-LED)		
	Commandes d'éclairage: - Multicontrôleur ActiLume (ACL) - Contrôleur de lumière du jour Luxsense (LX) Fusible Euro (FU) inclus Connexion: câble, 200 cm de long, avec fiche CEE7 (CCE)		
	Plaque décorative (profilé décoratif)		
Matière	Caisson: aluminium naturel anodisé (ALU) ou blanc (WH)		
	Optique: aluminium		
	Vasque de fermeture:		
	- AC-MLO: PMMA, PC-MLO: polycarbonate		

Installation	n Individuelle ou en ligne (versions rectangulaires), montage par	
	fixation à vis	
Remarques	L'optique MLO garantit une distribution optimale de lumière et un	
	contrôle total de l'éblouissement conformément à la norme relative	
	aux lieux de travail à l'intérieur (EN12464-1, UGR < 19, L < 1000	
	cd/m	
	Luminaires spéciaux pour disposition en ligne (types LE et LF)	
	comprenant toutes les pièces de connexion et de suspension et le	
	câblage traversant	

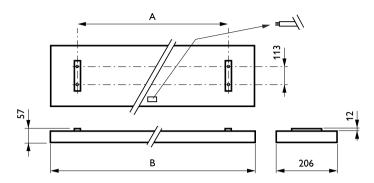
Schéma dimensionnel



Product
TCS640 1x28W/840 HFP D8 WH
TCS640 1x35W/840 HFR C8 WH
TCS640 1x28W/840 HFP PC-MLO ALU
TCS640 1x28W/840 HFP C8 WH
TCS640 1x28W/840 HFR C8 WH
TCS640 1x35W/840 HFP C8 WH
TCS640 1x35W/840 HFP C8 ALU
TCS640 1x28W/840 HFP D8 ALU
TCS640 1x35W/840 HFP PC-MLO ALU
TCS640 1x35W/840 HFP D8 ALU

Arano TCS640

Schéma dimensionnel



Product	
TCS640 2x35W/840 HFP PC-MLO ALU	
TCS640 2x28W/840 HFP D8 WH	
TCS640 2x28W/840 HFP M2 WH	
TCS640 2x28W/840 HFR C8 WH	
TCS640 2x35W/840 HFP C8 WH	
TCS640 2x35W/840 HFR C8 WH	
TCS640 2x28W/840 HFP C8 WH	
TCS640 2x35W/840 HFP D8 WH	
TCS640 2x28W/840 HFP C8 ALU	
TCS640 2x35W/840 HFP D8 ALU	
TCS640 2x28W/840 HFP M2 ALU	
TCS640 2x35W/840 HFP M2 WH	

Détails sur le produit



